Die ebenso wortreichen, als subtilen Bemerkungen des Herrn Kritikus beweisen, dass er auf eine von mir fast vergessene Skizze - so nannte ich diese Arbeit bei ihrem Erscheinen eine viel grössere Wichtigkeit legte, als ich je für dieselbe beansprucht habe. Mehr als die Freude, seinem Herzen Luft verschafft zu haben, hat er nicht erzielt, denn wenn jene "Berichtigungen" auch wirklich diesen Namen verdienten, so kamen sie in dem Augenblick fast zu spät, da ich mich am Schluss meines Werks befinde. Dass ich während eines so langen Zeitraums manche Gelegenheit, frühere Irrthümer zu berichtigen, gefunden und benutzt habe, durfte Herr v. H. sicherlich voraussetzen. Will er sich davon überzeugen, so steht ihm mein Manuscript ohne den jüngst belichten Umweg von ca. 300 Wegstunden jeden Augenblick zur Einsicht bereit. Ausserdem möge er bis zu dem Erscheinen des Buches in Ruhe warten, um sodann auch darüber seine Kritik - vielleicht nicht ganz so spät und wo möglich etwas mehr im Interesse der Sache - in die Welt zu senden.

Zum Schlusse belehrt uns Herr v. H., dass die Raupe von Phorodesma smaragdaria nicht, wie ich meinte, von Herrn Mühlig in Frankfurt, sondern von Herrn Blum in Wiesbaden zuerst gefunden worden ist. Gratuliren wir der Wissenschaft zu dieser

wichtigen Belehrung. - Parturiunt montes! -

Frankfurt a./M., 24. März. 1855. G. Koch.

Uebersicht*)

der in Zebe's Synopsis enthaltenen Gattungen und Familien (nebst Anzahl der Arten) deutscher Käfer.

	Brachinus	6	Blethisa	1
1. Caraboidae.	Clivina	1	Elaphrus	5
1. Carabalane.	Dyschirius	18	Notiophilus	3
				0
Cicindela 11	Cychrus	4	Panagaeus	2
Odacantha 1	Procerus	1	Loricera	1
Drypta 1	Procrustes	1	Callistus	1
Polystichus 1	Carabus	35	Chlaenins	12
	Calosoma	5	Oodes	1
Demetrias 3	Leistus	6	Licinus	4
Dromius 17	Nebria	13	Badister	4
Lionychus 1	Omophron		Pogonus	4
Lebia 7	Pelophila	1	Patrobus	1

^{*)} Zusammengestellt von Dr. Kriechbaumer.

Dolichus	1		1	6. Scydm	ae-
Pristonychus	3			noides.	
Calathus	8	3. Gyrinoida	ae.	210211051	
Taphria	1			Cephennium	1
Sphodrus	1	Gyrinus	10	Eutheia	2
Anchomenus	32	Orectochilus	1	Scydmaenus	24
Olisthopus	3		11		27
Pterostichus	67				~ 1
Broscus	1			7. Pselapho	idae
Stomis	2	4. Palpicori	es.	e. I sciupito	iune.
Liochiton	1	2. I dipieori		Batrisus	5
Pelor	1	Spercheus	1	Trichonyx	2
Zabrus	1	Helophorus	11	Chennium	1
Amara	46	Hydrochus	4	Centrotoma	1
Masoreus	1	Ochthebius	11	Tyrus	1
Broscosoma	î	Hydraena	-11	Ctenistes	î
Selenophorus	1	Limnebius	3	Pselaphus	2
Anisodaetylus	$\hat{6}$	Berosus	3	Bryaxis	9
Diachromus	1	Hydrophilus	2	Tychus	i
Harpalus 13+		Hydrous	3	Bythinus	8
Stenolophus	13	Hydrobius	6	Trimium	1
Bradycellus	9	Laccobius	1	Eupleetus	8
Trechus	20	Philhydrus	4	Bupicetus	40
Bembidium	83	Cyllidium	i		40
Demondian	536	Cyclonotum	i	e Classica	
	550	Sphaeridiam	3	S. Clavige:	rina.
		Cercyon	13	Claviger	2
				Cittigei	
0 70-45	و ماله:	Megasterunn			4)
2. Dytisco	idae.	Megasternum Cryptonlenrum	1		2
		Megasternum Cryptoplenrum	1	O Stanbul	~
Cybister	1			9. Staphyl	
Cybister Dytiscus	1 7		1	9. Staphyl dae.	
Cybister Dytiscus Acilius	1 7 2	Cryptopleurum	80	dae.	inoi-
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus	1 7 2 8		80	dae. Myrmedonia	inoi-
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes	1 7 2 8 12	Cryptopleurum 5. Silphoid	1 80 ae.	dae. Myrmedonia Autalia	inoi-
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Hybius	1 7 2 8 12 7	Cryptopleurum 5. Silphoid Necrophorus	1 80 ae. 8	dae. Myrmedonia Autalia Falagria	inoi- 13 2 5
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Ilybius Agabus	1 7 2 8 12 7 21	5. Silphoid Necrophorus Silpha	1 80 ae. 8 15	Myrmedonia Autalia Falagria Bolitochara	13 2 5 5
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Ilybius Agalius Noterus	1 7 2 8 12 7 21 2	5. Silphoid Necrophorus Silpha Necrophilus	1 80 ae. 8 15	Myrmedonia Autalia Falagria Bolitochara Ocalea	13 2 5 5 5
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Ilybius Agalius Noterus Laccophilus	1 7 2 8 12 7 21 2	5. Silphoid Necrophorus Silpha Necrophilus Pteroloma	1 80 ae. 8 15 1	Myrmedonia Autalia Falagria Bolitochara Ocalea Calodera	13 2 5 5 5
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Ilybius Agalius Noterus Laccophilus Hyphydrus	1 7 2 8 12 7 21 2 3	5. Silphoid Necrophorus Silpha Necrophilus Pteroloma Sphaerites	80 80 15 1	Myrmedonia Autalia Falagria Bolitochara Ocalea Calodera Tachyusa	13 2 5 5 12
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Ilybius Agalius Noterus Laccophilus Hyphydrus Hydroporus	1 7 2 8 12 7 21 2 3 2 55	5. Silphoid Necrophorus Silpha Necrophilus Pteroloma Sphaerites Agyrtes	80 80 8 15 1 1 1 2	Myrmedonia Autalia Falagria Bolitochara Ocalea Calodera Tachyusa Phloeopora	13 2 5 5 5 12 11
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Ilybius Agalius Noterus Laccophilus Hyphydrus Hydroporus Haliplus	1 7 2 8 12 7 21 2 3 2 55	5. Silphoid Necrophorus Silpha Necrophilus Pteroloma Sphaerites Agyrtes Leptinus	80 80 8 15 1 1 1 2 1	Myrmedonia Autalia Falagria Bolitochara Ocalea Calodera Tachyusa Phloeopora Hygronoma	13 2 5 5 5 12 11 2
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Ilybius Agalius Noterus Laccophilus Hyphydrus Hydroporus Haliplus Cnemidotus	1 7 2 8 12 7 21 2 3 2 55 12 1	5. Silphoid Necrophorus Silpha Necrophilus Pteroloma Sphaerites Agyrtes Leptinus Catops	1 80 ae. 8 15 1 1 1 2 1 28	Myrmedonia Autalia Falagria Bolitochara Ocalea Calodera Tachyusa Phloeopora Hygronoma Homalota	13 2 5 5 5 12 11 2 1 82
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Ilybius Agalius Noterus Laccophilus Hyphydrus Hydroporus Haliplus	1 7 2 8 12 7 21 2 3 2 55 12	5. Silphoid Necrophorus Silpha Necrophilus Pteroloma Sphaerites Agyrtes Leptinus	1 80 ae. 8 15 1 1 1 2 1 28 17	Myrmedonia Autalia Falagria Bolitochara Ocalea Calodera Tachyusa Phloeopora Hygronoma Homalota Oxypoda	13 2 5 5 5 12 11 2 1 82 37
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Ilybius Agalius Noterus Laccophilus Hyphydrus Hydroporus Haliplus Cnemidotus	1 7 2 8 12 7 21 2 3 2 55 12 1	5. Silphoid Necrophorus Silpha Necrophilus Pteroloma Sphaerites Agyrtes Leptinus Catops	1 80 ae. 8 15 1 1 1 2 1 28	Myrmedonia Autalia Falagria Bolitochara Ocalea Calodera Tachyusa Phloeopora Hygronoma Homalota Oxypoda Aleochara	13 2 5 5 5 12 11 2 1 82 37 23
Cybister Dytiscus Acilius Hydaticus Colymbetes Ilybius Agalius Noterus Laccophilus Hyphydrus Hydroporus Haliplus Cnemidotus	1 7 2 8 12 7 21 2 3 2 55 12	5. Silphoid Necrophorus Silpha Necrophilus Pteroloma Sphaerites Agyrtes Leptinus Catops	1 80 ae. 8 15 1 1 1 2 1 28 17	Myrmedonia Autalia Falagria Bolitochara Ocalea Calodera Tachyusa Phloeopora Hygronoma Homalota Oxypoda	13 2 5 5 5 12 11 2 1 82 37

Trispophaena	~	7.0	1.03	10		
Euryusa						
Dinarda	Placusa				11.	
Dinarda Lomechusa Silusa Deleaster Silusa Pronomaea Myllaena Mylla	Euryusa				Scaphidioi	dae.
Silusa Pronomaea Prognatha	Dinarda		Acrognathus			
Silasa Pronomaea Myllaena Gymnusa Anthophagus Geodromus Conurus Tachyporus 16 Arpedium Habrocerus Tachyporus 17 Acidota Trichophyus Boletobius 18 Anthobium Trichophyus Boletobius 19 Anthobium Trichophyus Boletobius 10 Anthobium 11 Anthobium 12 Anthobium 13 Anthobium 14 Anthobium 15 Anthobium 16 Omalium 17 Othius 18 Anthobium 19 Anthobium 19 Heterothops Acylophorus 10 Anthobium 11 Anthobium 11 Anthobium 12 Anthobium 13 Anthobium 14 Glyptoma 15 Anisotoma 16 Anisotoma 17 Anisotoma 18 Anisotoma 18 Anisotoma 19 Anisotoma 10 Agarirophagus 10 Agarirophagus 11 Agarirophagus 12 Angarhidium 13 Anisotoma 14 Anisotoma 15 Agarhidium 16 Anisotoma 17 Anisotoma 18 Anisotoma 18 Anisotoma 19 Agarirophagus 10 Agarirophagus 10 Agarirophagus 11 Agarhidium 11 Agarhidium 12 Agarhidium 13 Agarhidium 14 Agarhidium 15 Agarhidium 15 Agarhidium 16 Amphicyllis 16 Amphicyllis 17 Agarhidium 17 Agarhidium 18 Agarhidium 19 Hetaerius 10 Dendrophilus 10 Dendrophilus 11 Agarhidium 11 Agarhidium 12 Agarhidium 13 Agarhidium 14 Agarhidium 15 Agarhidium 15 Agarhidium 16 Amphicyllis 16 Amphicyllis 17 Agarhidium 17 Agarhidium 18 Agarhidium 19 Hetaerius 10 Dendrophilus 10 Dendrophilus 11 Agarhidium 11 Agarhidium 11 Agarhidium 12 Agarhidium 13 Agarhidium 14 Agarhidium 15 Agarhidium 15 Agarhidium 16 Amphicyllis 16 Amphicyllis 17 Agarhidium 17 Agarhidium 18 Agarhidium 19 Agarhidium 19 Agarhidium 10 Agarhidium 10 Agarhidium 10 Agarhidium 11 Agarhidium 1	Lomechusa		Deleaster	•)	Scanhidium	1
Pronomaea Myllaena My	Silusa	1)	Syntomium			
Myllaena 4 Phloccharis 1 3 6 Mypocyptus 5 Geodromus 12 Mypocyptus 5 Geodromus 2 Tachyporus 16 Argedium 4 Habrocerus 1 Acidota 2 Tachinus 13 Olophrum 4 Myctoporus 8 Lathrimaeum 5 Trichophyus 16 Omalium 27 Tanygnathus 1 Anthobium 17 Tanygnathus 1 Anthobium 17 Tanygnathus 1 Anthobium 17 Othius 5 Proteinus 3 Xantholinus 13 Megarthus 4 Leptacinus 5 Phlocobium 1 Staphylinus 14 Glyptoma 1 Ocypus 18 Micropeplus 4 Philocobium 1 Ocypus 18 Micropeplus 4 Ocypus 18 Micropeplus 4 Philocobium 1 Ocypus 18 Micropeplus 4 Ocy	Pronomaea	1	Prognatha	•)		
Gymnusa Hypocyptus Conurus Tachyporus Habrocerus Tachyporus Habrocerus Tachinus Hycetoporus Boletobius Trichophyus Boletobius Tanygnathus Trindophyus Tanygnathus Trichophyus Tanygnathus Trindophyus Tanygnathus Trichophyus Trichopteryx	Myllaena	4	Phloecharis	1	Ocapanouna	_
Rypocyptus		3	Anthophagus	12		0
Conurus Tachyporus Habrocerus Tachinus Tachinus Trichophyus Holorophyus Trichophyus Trichophyus Boletobius Tanygnathus Othius Tanygnathus Othius Tanygnathus Teptacinus Typorus Tochophyus Teptacinus Typorus Thilonthus Tocypus Thilonthus Teterothops Acylophorus Acylophorus Tenryporus Teterothops Trichophyus Teterothops Trichophyus Tomalinum Tomal		5				
Tachyporus Habrocerus Tachinus 13 Olophrum 4 Acidota Trichopteryx 8 Lathrinaeum 5 Trichophyus 1 Deliphrum 4 Deliphrum 5 Omalinum 17 Othius 18 Lathrinaeum 19 Omalinum 10 Omalinum 10 Omalinum 11 Tanygnathus 11 Anthobinum 11 Tanygnathus 12 Proteinus 13 Megarthrus 13 Leptacinus 14 Glyptoma 15 Proteinus 15 Proteinus 16 Proteinus 17 Ocypns 18 Philocobium 19 Heterothops 10 Acylophorus 10 Acylophorus 11 Oxyporus 12 Oxyporus 13 Oxyporus 14 Hololepta 15 Platysoma 16 Arisotoma 17 Triarthron 18 Hydnobius 18 Anisotoma 19 Copenis 10 Agarirophagus 11 Colenis 11 Acidota 11 Acidota 12 Platysoma 14 Colenis 15 Agarhidium 16 Arichopteryx 18 Prichopteryx 10 Prenditum 10 Prenditum 17 Nossidium 10 Anthobium 10 Anthobium 11 Anthobium 11 Glyptoma 1 Anthobium 1 Anthobiu				ă	1 2.	
Habrocerus Tachinus 13 Olophrum 4 Mycetoporus 8 Trichophyus 1 Deliphrum 4 Boletobius 16 Omalinum 27 Nossidium 17 Nossidium 17 Nossidium 17 Nossidium 18 Proteinus 18 Megarthus 1 Anthobium 17 Sphaerius 1 Anthobium 18 Leptacinus 19 Kantholinus 11 Megarthus 14 Coppus 15 Proteinus 15 Raphylinus 16 Orpus 18 Philocobium 1 Staphylinus 14 Ocypus 18 Philocobium 1 Reterothops 18 Acylophorus 2 Quedius 30 Astrapaeus 1 Euryporus 10 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Dolicaon 1 Platysoma 2 Hister 19 Lathrobium 19 Coppus 19 Hetaerius 10 Lithocharis 10 Dendrophilus 2 Suilicus 17 Paromalus 18 Proteinus 19 Hetaerius 10 Platysoma 10 Proteinus 11 Anisotoma 14 Colenis 11 Agaricophagus 12 Liodes 13 Agathidium 14 Falliceroides 14 Pacelerus 15 Trihalus 16 Trihalus 17 Finalus 18 Finaliceroides 18 Phalacrus 19 Phalacrus 10 Intervides 10 Int					Trickopter	ygia.
Tachinus 13 Olophrum 4 Mycetoporus 8 Lathrimaeum 5 Trichophyus 1 Deliphrum 4 Boletobius 16 Omalium 27 Tanygnathus 1 Anthobium 17 Othius 5 Proteinus 3 Xantholinus 13 Megarthus 4 Leptacinus 5 Phlocobium 1 Staphylinus 14 Glyptoma 1 Micropeplus 4 Philonthus 62 Heterothops 4 Acylophorus 2 Quedius 30 Astrapaeus 1 Enryporus 10 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Dolicaon 4 Achenium 2 Hister 19 Hetaerins 1 Trihalus 1 Agarirophagus 2 Liodes 6 Cyptobium 1 Platysoma 5 Trihalus 1 Agarirophagus 2 Liodes 6 Sumbis 1 Trihalus 1 Agarirophagus 2 Agathidium 1 Achenium 19 Hetaerins 1 Agarirophagus 2 Agathidium 1 Achenius 10 Plegaderus 5 Trihalus 1 Agarirophagus 2 Agathidium 1 Achenius 10 Dendrophilus 2 Paromalus 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Olibrus 10 Dibrus 10 Stenus 6 Onthophilus 3 Abraeus 5 Stenus 6 I Onthophilus 3 Abraeus 5 Stenus 6 I Onthophilus 3 Abraeus 5 Stenus 6 I Onthophilus 3 Bledius 24 Platysthethus 5 Stenus 6 I Onthophilus 3 Brachypteins 6 I Onthophilus 5 Brachypteins 6 I Onthophilus 5 Brachypteins 6 I Onthophilus 6						
Mycetoporus Trichophyus Boletobius Tanygnathus Tanygnathus Othius Tanygnathus Othius Tanygnathus Othius Tanygnathus I Anthobium I Sphaerius I I Sphaerius I I I I I I I I I I I I I I I I I I I				Ã	Trichopteryx	
Trichophyus Boletobius 16 Omalium 27 Tanygnathus 11 Othius 5 Tanygnathus 12 Othius 5 Tanygnathus 13 Anthobium 15 Ceptacinus 5 Phlocobium 15 Ceptacinus 5 Phlocobium 15 Ceptacinus 16 Ocypus 18 Phlocobium 19 Phlocobium 10 Ceptus 11 Cocypus 11 Cocypus 12 Onedius 13 Acylophorus 14 Acylophorus 15 Curyporus 16 Cryptobium 17 Cocyptobium 18 Dolicaon 19 Cryptobium 10 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Amisotoma 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Amisotoma 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Amisotoma 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Amisotoma 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Triarthron 1 Hydnobius 3 Anisotoma 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Hydnobius 3 Anisotoma 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Hydnobius 3 Anisotoma 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Triarthron 1 Hydnobius 3 Anisotoma 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Triarthron 1 Hydnobius 3 Anisotoma 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Triarthron 1 Hydnobius 3 Anisotoma 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Colenis 1 Agaricophagus 2 Agathidium 14 Tanyorotane 1 Triarthr					Ptilium	15
Boletobius 16 Omalium 27 Omalium 27 Omalium 27 Omalium 28 Omalium 28 Omalium 29 Omalium 29 Omalium 20 Omalium 20 Omalium 21 Octions 32 Omalium 32 Omalium 32 Omalium 33 Omalium 34 Ophobium 35 Octions 36 Omalium 37 Omalium 38 Omalium 39 Omalium 30 Omalium						
Tanyguathus 1 Anthohium 17 Othius 5 Proteinus 3 Megarthrus 4 Pholocobium 1 Staphylinus 14 Ocypus 18 Micropeplus 4 Philonthus 62 Heterothops 4 Acylophorus 2 Quedius 30 Astrapaeus 1 Enryporus 1 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Platysoma 5 Hister 19 Lathrobium 19 Hetaerins 1 Copenus 1 Trihalus 1 Lithocharis 10 Dendrophilus 2 Paromalus 4 Sunius 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Saprinus 20 Onthophilus 3 Abraeus 5 Onthophilus 3 Abraeus 5 Onthophilus 3 Abraeus 5 Onthophilus 3 Abraeus 5 Oxytelus 6 Gercus 5 Brachypteius 6						
Othius 5 Proteinus 3 Negarthrus 4 Leptacinus 5 Pholoeobium 1 Staphylinus 14 Glyptoma 1 Micropeplus 4 Philonthus 62 Meterothops 4 Acylophorus 2 Quedius 30 Astrapaeus 1 Euryporus 1 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Hololepta 1 Platysoma 5 Agathidium 14 Dolicaon 4 Platysoma 5 Trihalus 1 Lithocharis 10 Pendrophilus 2 Paromalus 5 Stenus 6 Omhophilus 3 Abraeus 5 Ceuthocerus 1 Platysthethus 5 Oxytelus 15 Proteinus 1 Platysthethus 5 Oxytelus 15 Proteinus 1 Platysthethus 5 Oxytelus 15						
Xantholinus 13 Hegarthrus 4 Phlocobium 1 Staphylinus 14 Glyptoma 1 Micropeplus 4 Philonthus 62 Heterothops 4 Acylophorus 2 Quedius 30 Astrapaeus 1 Euryporus 1 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Hololepta 1 Achenium 2 Hister 19 Hetaerins 1 Dendrophilus 2 Hister 19 Hetaerins 1 Lithocharis 10 Stilicus 7 Paromalus 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Paederus 7 Teretrius 1 Dianous 1 Plegaderus 5 Onthophilus 3 Abraeus 5 Stenus 64 Ceuthocerus 1 Platysthethus 5 Oxytelus 15					Spina rius	
Staphylinus						32
Staphylinus 14 Ocypus 18 Philonthus 62 Heterothops 4 Acylophorus 2 Quedius 30 Astrapaeus 1 Euryporus 1 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Dolicaon 1 Achenium 2 Hister 19 Lathrobium 19 Scopaeus 5 Lithocharis 10 Stilicus 7 Sunius 4 Paederus 7 Dianous 1 Stenus 64 Platysthethus 3 Bledius 24 Platysthethus 5 Oxytelus 15 Micropeplus 4 Triarthron 1 Hydnobius 3 Anisotoma 24 Cyrtusa 4 Colenis 1 Agaricophagus 2 Liodes 6 Amphicyllis 2 Agathidium 14 Agathidium 14 Finales 1 Finales 1 Finales 1 Finales 1 Finales 4 Olibrus 10 Finales 3 Finalervoides. Fig. Wittenine. Cercus 5 Frachypterus 6			Megarthius			
Ocypus 18 Philonthus 62 Philonthus 62 Acylophorus 2 Quedius 30 Astrapaeus 1 Euryporus 1 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Platysoma 5 Agartiophagus 2 Liodes 6 Agartiophagus 2 Liodes 6 Agartiophagus 2 Liodes 6 Agartiophagus 2 Liodes 6 Agartiophagus 1 Platysoma 5 Agartidium 14 Agartiophagus 1 Trihalus 1 Agartiophagus 2 Agartidium 14 Agartiophagus 2 Agartidium 14 Agartiophium 15 Platysoma 5 Trihalus 1 Treretrius 1 Dendrophilus 2 Paromalus 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Olibrus 10 Dianous 1 Plegaderus 5 Trihalus 1 Treretrius 1 Olibrus 10 Dianous 1 Plegaderus 5 Ceuthocerus 5 Bledius 24 Platysthethus 5 Oxytelus 15 Brachypterus 6		õ		1	NJ.	
Philonthus 62 Heterothops 4 Acylophorus 2 Quedius 30 Astrapaeus 1 Euryporus 1 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Dolicaon 1 Achenium 2 Hister 19 Hatarris 1 Heterins 1 Lithocharis 10 Sunius 4 Sanius 7 Paromalus 4 Sunius 4 Paederus 7 Paromalus 4 Paederus 7 Paretrius 1 Dianous 1 Plegaderus 5 Stenus 61 Onthophilus 3 Anisotoma 2 Anisotoma 4 Cyrtus 4 Coleis 1 Agaricophiagus 2 Angaricophiagus 2 Angaricophiagus 2 Anisotoma 2 Anisotoma 2 Anisotoma 2 Coleis 1 Angaricophiagus 2 Anisotoma 4 Coleis 1 Agaricophiagus 2 Anisotoma 4 Coleis 1 Agarticohemis 1 Agarticohemis 1 Agarticohemis 2 Anisotoma 4 Coleis 2 Anisotoma 4 Anisotoma 4 Coleis 3 Ag	Staphylinus	14	Glyptoma	}	Anisotome	idae.
Philonthus 62 Heterothops 4 Acylophorus 2 Quedius 30 Astrapaeus 1 Euryporus 1 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Dolicaon 1 Achenium 2 Hister 19 Hatarris 1 Heterins 1 Lithocharis 10 Sunius 4 Sanius 7 Paromalus 4 Sunius 4 Paederus 7 Paromalus 4 Paederus 7 Paretrius 1 Dianous 1 Plegaderus 5 Stenus 61 Onthophilus 3 Anisotoma 2 Anisotoma 4 Cyrtus 4 Coleis 1 Agaricophiagus 2 Angaricophiagus 2 Angaricophiagus 2 Anisotoma 2 Anisotoma 2 Anisotoma 2 Coleis 1 Angaricophiagus 2 Anisotoma 4 Coleis 1 Agaricophiagus 2 Anisotoma 4 Coleis 1 Agarticohemis 1 Agarticohemis 1 Agarticohemis 2 Anisotoma 4 Coleis 2 Anisotoma 4 Anisotoma 4 Coleis 3 Ag	Ocypus	18	Micropeplas	4		
Heterothops Acylophorus Quedius Astrapaeus Euryporus Oxyporus Cryptobium Dolicaon Achenium Platysoma Platysoma Platysoma Plathrobium Platysoma Pla		62		760	Triarthron	_
Acylophorus 2 Quedius 30 Astrapaeus 1 Euryporus 1 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Dolicaon 1 Achenium 2 Lathrobium 19 Lathrobium 19 Scopaeus 5 Lithocharis 10 Stilicus 7 Sunius 4 Paederus 7 Dianous 1 Platysoma 1 Stenus 61 Omhophilus 3 Bledius 24 Platysthethus 5 Oxytelus 15 Anisotoma 24 Cyrtusa 4 Colenis 1 Agarirophagus 2 Liodes 6 Amphicyllis 2 Liodes 6 Amphicyllis 2 Agathidium 14 Agartiophagus 2 Liodes 6 Amphicyllis 2 Agathidium 14 Agartiophagus 2 Liodes 6 Amphicyllis 2 Agathidium 14 Agartiophagus 2 Liodes 6 Agathidium 14 Agathidium 14 Agartiophagus 2 Agathidium 14 Agathidium 1	Heterothons	4		,00	Hydnobius	3
Quedius30Lefisterina.Cyrtusa4Astrapaeus1Lefisterina.Colenis1Euryporus2Liodes6Cryptobium1Hololepta1Amphicyllis2Dolicaon1Platysoma5Agathidium14Achenium2Hister19Agathidium14Lathrobium19Hetaerius1Lethocharis1Scopaeus5Trihalus1Lethocharis1Stilicus7Paromalus2Phalacrus4Sunius4Saprinus20Phalacrus4Paederus7Teretrius1Olibrus10Dianous1Plegaderus5Teretrius1Stenus61Onthophilus3F5. Nitidulina.Euaesthetus3Abraeus5To. Nitidulina.Bledius24Ceuthocerus1Platysthethus5Cercus5Oxytelus15Brachypterus6		•)			Anisotoma	24
Astrapaeus Euryporus Oxyporus Cryptobium Dolicaon Achenium Lathrobium Scopaeus Lithocharis Lithocharis Sunius Pacederus Pacederus Dianous 1 Platysoma						4
Euryporus 2 Oxyporus 2 Cryptobium 1 Dolicaon 1 Achenium 2 Hister 19 Hetaerius 1 Lithocharis 10 Suilicus 7 Sunius 4 Paederus 7 Dianous 1 Dianous 1 Stenus 61 Oxtheria 2 Ceuthocerus 1 Ceuthocerus 1 Ceuthocerus 1 Ceuthocerus 1 Ceuthocerus 1 Corptobium 1 Co			BO BUSINA			1
Oxyporus Cryptobium Dolicaon Achenium Platysoma Achenium Platysoma Britinocharis Cryptobium Platysoma Plat			EC. Eninie	E.E 3545.	Agariconhagus	2
Cryptobium Dolicaou Dolicaou Platysoma Achenium Platysoma Platysoma Achenium Platysoma						G
Dolicaon 1 Platysoma 5 Agathidium 14 Achenium 2 Hister 19 57 Lathrobium 19 Hetaerins 1 Scopaeus 5 Trihalus 1 \$\mathbb{L}2\$. Lithocharis 10 Dendrophilus 2 \$\mathbb{Phalacrus}coldes\$. Stilicus 7 Paromalus 4 \$\mathbb{Paprinus}coldes\$. 4 \$\mathbb{Phalacrus}coldes\$. 10 \$\mathbb{Phalacrus}coldes\$. 10 \$\mathbb{Phalacrus}coldes\$. 14 \$\mat			Halalanta	1		
Achenium 2 Hister 19 57 Lathrobium 19 Hetaerins 1 Scopaeus 5 Trihalus 1 #2. Lithocharis 10 Dendrophilus 2 Phalacrus Sulicus 7 Paromalus 4 Sanius 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Paederus 7 Teretrius 1 Olibrus 10 Bleanous 1 Plegaderus 5 Onthophilus 3 Bledius 24 Ceuthocerus 1 Platysthethus 5 Cercus 5 Oxytelus 15 Brachypterus 6			Dl. 4. 6			
Lathrobium Scopaens Scopaens Lithocharis Lithocharis Suilieus Thermollus Suilieus Thermollus Sunius Teretrius Teretr					ASatardum	
Scopaeus 5 Trihalus 1 III. Lithocharis 10 Dendrophilus 2 Paromalus 4 Suilicus 7 Paromalus 4 Paederus 7 Teretrius 1 Olibrus 10 Dianous 1 Plegaderus 5 Onthophilus 3 Euaesthetus 3 Abraeus 5 Ceuthocerus 1 Platysthethus 5 Oxytelus 15						01
Lithocharis 10 Dendrophilus 2 Paromalus 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Olibrus 10 Dianous 1 Plegaderus 5 Onthophilus 3 Abraeus 5 Diatysthethus 5 Oxytelus 15 Paromalus 5 Brachypterus 6						
Stilicus 7 Sunius 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Olibrus 10 Dianous 1 Stenus 61 Euaesthetus 3 Bledius 24 Platysthethus 5 Oxytelus 15 Paromalus 4 Olibrus 10 Olibrus 10 Olibrus 10 Italian 11 I					I 2.	
Sunius 4 Saprinus 20 Phalacrus 4 Olibrus 10 Dianous 1 Plegaderus 5 Onthophilus 3 Abraeus 5 Ceuthocerus 1 Platysthethus 5 Oxytelus 15 Brachypterus 6					Phalacroi	des.
Paederus 7 Dianous 1 Stenus 64 Euaesthetus 3 Bledius 24 Platysthethus 5 Oxytelus 15 Teretrius 1 Plegaderus 5 Onthophilus 3 Abraeus 5 Ceuthocerus 1 Ges Brachypterus 6				- 0		
Dianous 1 Stenus 5 Onthophilus 3 Abraeus 5 Senth Steinus 14 Platysthethus 5 Oxytelus 15 Oxytelus 15 Oxytelus 15 Oxytelus 15 Oxytelus 15 Oxytelus 16 Oxytelus 16 Oxytelus 16 Oxytelus 16 Oxytelus 17 Oxytelus 17 Oxytelus 17 Oxytelus 18 Ox				20		
Stenus Euaesthetus Bledius Platysthethus Oxytelus 61 Onthophilus 3 Abraeus 5 Ceuthocerus 1 68 Cercus 5 Brachypterus 6			Teretrius	1	Olihrus	10
Euaesthetus 3 Bledius 24 Platysthethus 5 Oxytelus 15 Oxytelus 15 Oxposition		1	Plegaderus	5		14
Eugesthetus Bledius 24 Ceuthocerus 1 Platysthethus Oxytelus 15 Cercus 15 Cercus 15 Brachypterus 16		61	Onthophilus	3		
Bledius 24 Ceuthocerus 1 G8 Cercus 5 Oxytelus 15 Brachypterus 6		3		5	B.S. Widiates	Ém.
Platysthethus 5 Oxytelus 15 G8 Cercus 5 Brachypterus 6		24	Centhocerus		AAN TOTELIATE	2 42 18 0
Oxytelus 15 Brachypterus 6	Platysthethus			***************************************	Cercus	5
Di l	Oxytelus			00		
- Carpoparas 4	Phloconacus			Į.	Carponhilus	
					Car paparate	*

Inidia 1	71.04	0.4
-	12.	21.
Epuraea 21 Nitidula 4	Rhysodeoidae.	Dermestoidae.
Soronia 2	Rhysodes 2	Dermestes 12
Amphotis 1	Rhysodes 2	Attagenus 5
Omosita 3	2	Megatoma I
Pria 1	se 6	Hadrotoma 2
Meligethes 69	19. Cucujini.	Trogoderma 4
Thalyera 1	Prostomis 1	Tiresias 1
Pocadius 1	Cucujus 2	Anthrenus 6
Cychramus 3	Pediacus 3	Trinodes 1
Cybocephalus 3	Phloeostichus 1	Orphilus 1
Cyllodes 1	Laemophloeus 12	33
Cryptarcha 2	Lathropus 1	00
lps 4	Dendrophagus 1	
Rhizophagus 12	Brontes 1	22. Byrrhoidae.
Nemosoma 1	Psammoccus 1	22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22
Temnochila 1	Silvanus 7	Nosodendron 1
Trogosita 1	Diphyllus 1	Syncalypta 4
Peltis 4	Lyctus 3	Curimus 3
Thymalus 1	34	Byrrhus 12
$\overline{152}$		Cytilus 1
VI .	18. Cryptepha-	Morychus 3
-1	geidae.	Symplocaria 4
The second second	20 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Limnichus 3
16. Colydioidae.	Antherophagus 3	Aspidiphorus 1
	Emphylus 1	32
	Cryptophagus 24	
Sarrotrium 3	Telmatophilus 3	
Diodesma 1	Paramecosoma 5	23. Georyasii.
Coxelus	Atomaria 34	
Ditoma 1	Mycetaca 1	Georyssus 4
Colobicus 1	Epistemus 5	4
Synchita 3	Symbiotes 3	
Cicones 2	79	
Autonium 2 Colydium 2		24. Parneidae.
Colydium 2 Teredus 1	OO Manadanka	Parnus 9
Oxylaemus 2	20. Mycetopha-	
Aglenus 1	goidae.	Dryops 1 Potamophilus 1
Anominatus 1	Mycetophagus 8	Limnius 1
Bothrideres 1	Triphyllus 2	Elmis 14
Pvenomerus 1	Litargus 1	Stenelmis 1
Cervion 4	Typhaea I	Macronychus 1
27	13 12	28
21	12	20

			9.1	V 1 1'	
25.		Aegialia	3	Xylobius	1
Meteroceroida	e.	Ochodaeus	1	Drapetes	1
		Trox	6	Throseus	1
Heterocerus	15	Lucanus	1		12
	15	Dorcus	1		
		Platycerus	1	29. Elateric	dae.
26.		Ceruchus	1		
Lamellicorne	S.	Sinodendron	1	Porthmidius	1
MARKET CALL COLLEGE		Aesalus	1	Dima	1
Oryctes	2		213	Synaptus	1
Pentodon	1			Cratonychus	5
Osmoderma	1			Agrypnus	1
Gnorimus	2	27.		Adelocera	3
Trichius	2	Bupresteoic	lae.	Lacon	1
Valgus	1	as aprested to		Athous	12
Oxythyrea	î	Acmaeodera	3	Campylus	2
Epicometis	2	Ptosima	1	Limonins	8
Cetonia	8	Melanophila	3	Cardiophorus	13
Anomala	6	Aurigena	i	Ampedus	16
	2	Capnodis	2	Ischnodes	2
Phyllopertha	10	Buprestis	1	Cryptohypnus	9
Anisoplia D. L. L. H.		Ancylochira	5	Ludius	i
Polyphylla	1		3		10
Anoxia	4	Enrythyrea		Corymbites	12
Melolontha	4	Dicerca	6	Diacanthus	
Rhizotrogus	12	Lampra	2	Pristilophus	1
Aplidia	1	Chrysobothrys	3	Agriotes	9
Serica	2	Agrilus	31	Sericosomus	3
Homaloplia	1	Coraebus	3	Dolopius	2
Triodonta	-1	Anthaxia	14	Ectinus	4
Hoplia	8	Cratomerus	1	Adrastus	7
Anthypna	1	Sphenoptera	- 1		124
Geotrupes	9	Trachys	4		
Lethrus	1	Aphanisticus	2	30. Atopoie	tae.
Odontaeus	1		86	_	
Bolhoceras]			Dascillus	1
Ateuchus	4]
Gymnopleurus	3	28.			
Sisyphus	1	Eucnemidoi	dae.		
Anthophagus	14			31. Cyphoni	idae
Oniticellus	2	Melasis	1	oz. cypnon	
Bubas	1	Tharrops	ī	Helodes	
Copris	1	Cerophytum	1	Eubria	1
Aphodius	79	Eucnemis	ĵ	Scyrtes	2
Ammoecius	2	Microrrhagus	3	Eucinetes	1
Rhyssemus	ĩ	Hypocaelus	1	Littlietto .	15
Psamuodius	4	Nematodes	1		14
- 0111111111111111111111111111111111111	4	1 a commones	1	1	

Marie Tolland		36. Ptino	idae.	Scaphidema	1
32. Lycoid	ne.			Platydema	2
•		Hedobia	3	Hoplocephala	ı
Lygistopterus	1	Ptinus	12	Diaperis	1
Dictyopterus	5	Gibbium	1	Heterophaga	4
Homalisus	1	Mastigus	1	Uloma	1
Lampyris	2	Anobium	25	Tribolium	3
Phosphaenus	1	Dryophilus	1	Cerandria	1
Colophotia	1	Ochina	2	Hypophloeus	10
Drilus	4		45	Eustrophus	1
	15			Orchesia	4
		37. Cioi	dae.	Hallomenus	4
33.				Dircaea	4
Telephoroic	lae.	Hendecatomus		Xylita	1
		Cis	15	Osphya	1
Podabrus	2	Entypus	1	Hypulus	2
Telephorus	46	Orophias	2	Serropalpus	2
Silis	2	Dorcatoma	6	Conopalpus	1
Malthinus	17	Xyletinus	5	Melandrya	3
	67	Ptilinus	2	Phryganophilus	2
		Apate	7	Pytho	1
34. Melyreoi	dae.	Psoa	1	Tenebrio	4
			40	Boros	1
Apalochrus	1			Helops	6
Malachius	13	38. Lymexy	lones.	Laena	1
Acanthocomus	6	TT 1	,	Allecula	1
Ebaeus	7	Hylecoetus	1	Prionychus	2
Charopus	2	Lymexylon	2	Mycetochares _	8
Troglops	1		3		94
Colotes	1				
Dasytes	20	39.		40. Cisteli	na.
Dolichosoma	1	Tenebrio	nina.		
Byturus	2			Omophlus	3
	54	Asida	1	Cistela	9
		Blaps	3		12
35. Cleroid	lae.	Platyscelis	1		
		Pedinus	1	41. Lagricio	lae.
Tillus	2	Heliopates	1		
Clerus	4	Pandarus	1	Lagria _	1
Opilo	3	Opatrum	4		1
Trichodes	4	Microzoum	1		
Laricobius	1	Crypticus	1	42.	
Corynetes	6	Lithophilus	1	Pyrochroid	ae.
Enoplium	1	Eledona	4	Pyrochroa	3
	21	Pentaphyllus	1	1 yrochroa	$\frac{3}{3}$
		Alphitophagu	s 1		3

43. Anthicoidae.	Stenaxis 1	Liophloeus 6
AG: MHEMICOREIC.	Anoncodes 8	
Agnathus 1	Chrysanthia 2	
Notoxus 6	Mycterns	
Authiens 20	-	
Ochthenomus 1	30	Tanysphyrus 1
		1
	48.Salpingoidae	
	C.1	
34	Salpingus 5 Rhinosimus 4	
-B-B.	(
Ehipiphorides.		Phytonomus 32
7) 1	49. Curculionina	Phyllobius 24
Pelecotoma 1	n i as	Ptochus 2
Metoccus 1	Bruchas 23	
Rhipidius 1	Spermophagus 2	
3	Urodon	
	Brachytarsus 3	
25. Mordellina.	Tropideres 8	
	Platyrhinus 1	
Mordella 18	Anthribus 1	
Anaspis 15	Choragus 2	
33	Apoderus 2	
	Attelabus 1	
46. Meloidae.	Rhynchites 20	- C
	Rhinomacer 1	
Meloë 14	Diodyrhynchus 1	
Cerocoma 2	Auletes	
Mylahris 2	Apion 84	
Oenas 1	Rhamphus 3	Lignyodes 1
Cantharis 2	Psalidium 1	
Epicanta 2	Thylacites 2	Bradybatus 1
Zonitis 2	Cneorhinus :	
25	Strophosomus 7	Coryssomerus 1
	Sciaphilus 7	Balaninus 10
AZ.	Brachyderes :	
Ocdemeroidae.	Eusomus I	
	Tanymeeus 1	
Calopus 1	Sitones 2:	
Spacedrus 1	Scytropus 1	Acalyptus 2
Ditylas 1	Chlorophanus 4	Phytobius 10
Nacerdes 1	Polydrosus 18	1
Xanthochroa 1	Metallites 3	
Asclera 2	Cleonus 19	
Dryops 1	Gronops 1	Trachodes 1
Oedemera 9	Alophus	Myorhinus 1

Baridius	13	51. Lathrid	lii.	Morimus	3
Cryptorhynchus	1			Mesosa	2
Camptorhinus	1	Corticaria	29	Dorcadion	7
Gasterocercus	1	Lathridius	30	Anaesthetis	1
Coeliodes	12	Dasycerus	1	Saperda	7
Mononychus	1	Rhopalocerus]	Stenostola	1
Acalles	13	Monotoma	12	Tetrops	2
Scleropterus	1	Myrmecoxenus	2	Oherea	4
Bagous	21	20.00	75	Phytoecia	15
Orohitis	1			Agapanthia	6
Centhorhynchus	5 72	52.		Rhamnusium	1
Rhinoncus	7	Cerambycid	ae.	Rhagium	4
Poophagus	1)			Toxotus	4
Tapinotus	1	Spondylis	1	Pachyta	11
Lyprus	1	Ergates	1	Strangalia	13
Rhytidisomus]	Aegosoma	1	Leptura	16
Cionus	9	Tragosoma	1	Grammoptera	8
Gymnetron	27	Prionus	1		191
Mecinus	4	Hammatocerns	3		
Nanophyes	6	Purpuricenus]	53.	
Sphenophorus	3	Rosalia	1	Chrysomeloic	lae.
Sitophilus	2	Aromia	1		
Cossonus	3	Hesperophanes	1	Orsodacna	4
Phlocophagus	3	Criocephalus	- 1	Donacia	28
Rhyncolus	9	Criomorphus	2	Haemonia	2
Dryophthorus	1	Asemum	1	Zengophora	4
	811	Saphanns	1	Lema	5
		Hylotrupes	1	Crioceris	9
		Lioderes	1	Clythra	23
50. Xyloph	aga.	Callidium	18	Lamprosoma	1
		Clytus	19	Eumolpus	2
		Anisarthron	1	Chrysnehus	1
Hylastes	12	Gracilia	2	Pachnephorus -	3
Hylurgus	1	Axinopalpis	1	Cryptocephalus	58
Dendroctonus	6	Obrium	2	Pachybrachys	4
Hylesinus	2	Cartallum	1	Stylosomus	1
Polygraphus	1	Deilus .	1	Timarcha	5
Xyloterus	2	Stenopterns	3	Chrysomela	57
Crypturgus	6	Molorchus	4	Lina	9
Cryphalus	6	Acanthoderus	1	Entomoscelis	1
Bostrychus	21	Astynomus	4	Gonioctena	9
Eccoptogaster	11	Leiopus	2	Plagiodera	1
Platypus	1	Exocentrus]	Gastrophysa	2
Sphindus	1	Pogonocherus	4 2	Phratora	3
	70	Monohammus		Phaedon	10
		Lamia	1	Helodes	ð

Colaphus	11	54. Erotyloidae.	Chilocorus	
	9	Engis 4	Exochomus	2
	6	Triplax 6	Hyperaspis 3	3
Ottilici dett	1	Tritoma 2	Epilachna :	2
213111111000011111	2	Alexia 3	Lasia	2
, 200	2	Leiestes 1	Novius 1	1
1 MJ Mont Street	7	-		1
3311101111			2	
	7	17	Scymnus 18	
	8	55.		1
	1	Endomychoidae.	Coccidula	2
Plectroscelis 1	0		Clambus	2
Dibolia	5	Endomychus 1		1
Argopus	1	Mycetina 1		1
Sphaeroderma	2	Lycoperdina 2	Orthoperus	1
	4	Dapsa 2	6	ā
	î	6	0.	0
	î	0	57. Clypeastres	
	6	56.Securipalpes.	or. Clypenstres	
			Clypeaster	1
42	21	1 1		2
		Anisosticta 1		ĩ
		Coccinella 26		
		Micraspis 1		4
9 61	^ 1	senectus Elumil	11/43/34 533	
		rspectus Famil		_
1. Caraboidae 53	36	20. Mycetophagoi-	40. Cistelina 1	
	36	20. Mycetophagoi- dae 12	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae	1
 Caraboidae 53 Dytiscoidae 13 	36	20. Mycetophagoi-	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae	13
 Caraboidae 53 Dytiscoidae 13 Gyrinoidae 1 	66	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43 Anthicoidae 3	1 3 4
 Caraboidae 53 Dytiscoidae 13 Gyrinoidae 1 Palpicornes 8 	36 34 1 30	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43 Anthicoidae 3	13
 Caraboidae Dytiscoidae Gyrinoidae Palpicornes Silphoidae 	36 34 1 30 74	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43 Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides	1 3 4 3
 Caraboidae 53 Dytiscoidae 13 Gyrinoidae 1 Palpicornes 8 Silphoidae 7 Scydmaenoides2 	36 34 1 30 74	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Bycrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43 Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3	1 3 4 3 3
 Caraboidae 53 Dytiscoidae 13 Gyrinoidae 1 Palpicornes 8 Silphoidae 7 Scydmaenoides 2 Psclaphoidae 4 	36 34 1 30 74 27	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae15	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43 Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2	1 3 4 3 3 5
 Caraboidae 53 Dytiscoidae 13 Gyrinoidae 1 Palpicornes 8 Silphoidae 7 Scydmaenoides 2 Pselaphoidae 4 Clavigerina 	36 34 1 30 74	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Bycrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae15 26. Lamellicornes213	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3	1 3 4 3 5 0
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoi-	36 34 30 74 27 40 2	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae15 26. Lamellicornes213 27. Bupresteoidae 86	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae	13433509
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76	36 34 1 30 30 74 27 40 2	20. Mycetophagoidae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Encnemidoidae 12	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84	134335091
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6	36 34 1 30 74 27 40 2 30 30 38	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7	1343350910
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides 2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6 11. Scaphidioidae	36 34 30 74 27 30 2 30 38 6	20. Mycetophagoidae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124 30. Atopoidae 1	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43 Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7 51. Lathridii 7	13433509105
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6 11. Scaphidioidae 12. Trichopterygia3	36 34 30 74 27 30 2 30 38 6 32	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124 30. Atopoidae 1 31. Cyphonidae 12	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7 51. Lathridii 7 52. Cerambycidae19	13433509105
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6 11. Scaphidioidae 12. Trichopterygia 3 13. Anisotomoidae 5	36 34 30 74 27 30 2 30 38 6 32	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124 30. Atopoidae 1 31. Cyphonidae 12 32. Lycoidae 15	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7 51. Lathridii 7 52. Cerambycidae19 53. Chrysomeloi-	134335091051
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides 2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6 11. Scaphidioidae 12. Trichopterygia 3 13. Anisotomoidae 5 14. Phalacroides 1	36 34 30 74 27 30 2 30 38 6 32	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124 30. Atopoidae 1 31. Cyphonidae 12	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7 51. Lathridii 7 52. Cerambycidae19 53. Chrysomeloidae 42	134335091051
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides 2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6 11. Scaphidioidae 12. Trichopterygia 3 13. Anisotomoidae 5 14. Phalacroides 1 15. Nitidulina 15	36 34 30 30 427 40 2 30 38 6 38 6 32 57	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124 30. Atopoidae 1 31. Cyphonidae 12 32. Lycoidae 15	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7 51. Lathridii 7 52. Cerambycidae19 53. Chrysomeloidae 42 54. Erotyloidae 1	134335091051 17
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides 2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6 11. Scaphidioidae 12. Trichopterygia 3 13. Anisotomoidae 5 14. Phalacroides 1 15. Nitidulina 15	36 34 30 30 427 40 2 30 38 6 38 6 32 57	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124 30. Atopoidae 1 31. Cyphonidae 12 32. Lycoidae 15 33. Telephoroidae 67 34. Melyreoidae 54	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7 51. Lathridii 7 52. Cerambycidae19 53. Chrysomeloidae 42 54. Erotyloidae 1	134335091051 17
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides 2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6 11. Scaphidioidae 12. Trichopterygia 3 13. Anisotomoidae 5 14. Phalacroides 1 15. Nitidulina 15 16. Colydioidae 2	36 34 30 74 27 40 2 30 38 6 32 57 14 52 74	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Bycrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124 30. Atopoidae 1 31. Cyphonidae 12 32. Lycoidae 15 33. Telephoroidae 67 34. Melyreoidae 54 35. Cleroidae 21	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7 51. Lathridii 7 52. Cerambycidae19 53. Chrysomeloidae 42 54. Erotyloidae 1 55. Endomychoidae	134335091051 176
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides 2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6 11. Scaphidioidae 12. Trichopterygia 3 13. Anisotomoidae 5 14. Phalacroides 1 15. Nitidulina 15 16. Colydioidae 2 17. Rhysodeoidae	36 34 30 74 74 27 30 38 63 82 57 14 52 27 2	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Bycrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124 30. Atopoidae 1 31. Cyphonidae 12 32. Lycoidae 15 33. Telephoroidae 67 34. Melyreoidae 54 35. Cleroidae 21 36. Ptinoidae 45	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7 51. Lathridii 7 52. Cerambycidae19 53. Chrysomeloidae 42 54. Erotyloidae 1 55. Endomychoidae 56. Securipalpes 6	134335091051 176
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides 2 7. Psclaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6 11. Scaphidioidae 12. Trichopterygia 3 13. Anisotomoidae 5 14. Phalacroides 1 15. Nitidulina 15 16. Colydioidae 2 17. Rhysodeoidae 18. Cucujini 3	36 34 30 74 27 40 2 30 38 6 32 57 14 52 74	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Bycrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124 30. Atopoidae 1 31. Cyphonidae 12 32. Lycoidae 15 33. Telephoroidae 67 34. Melyreoidae 54 35. Cleroidae 21 36. Ptinoidae 45 37. Cioidae 40	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7 51. Lathridii 7 52. Cerambycidae19 53. Chrysomeloidae 42 54. Erotyloidae 1 55. Endomychoidae 56. Securipalpes 6 57. Clypeastres	134335091051 17694
1. Caraboidae 53 2. Dytiscoidae 13 3. Gyrinoidae 1 4. Palpicornes 8 5. Silphoidae 7 6. Scydmaenoides 2 7. Pselaphoidae 4 8. Clavigerina 9. Staphylinoidae 76 10. Histerina 6 11. Scaphidioidae 12. Trichopterygia 3 13. Anisotomoidae 5 14. Phalacroides 1 15. Nitidulina 15 16. Colydioidae 2 17. Rhysodeoidae 18. Cucujini 3 19. Cryptophagoi	36 34 30 74 74 27 30 38 63 82 57 14 52 27 2	20. Mycetophagoi- dae 12 21. Dermestoidae 33 22. Byrrhoidae 32 23. Georyssii 4 24. Parnoidae 28 25. Heteroceroidae 15 26. Lamellicornes 213 27. Bupresteoidae 86 28. Eucnemidoidae 12 29. Elateridae 124 30. Atopoidae 1 31. Cyphonidae 12 32. Lycoidae 15 33. Telephoroidae 67 34. Melyreoidae 54 35. Cleroidae 21 36. Ptinoidae 45 37. Cioidae 40 38. Lymexylones 3	40. Cistelina 1 41. Lagrioidae 42. Pyrochroidae 43. Anthicoidae 3 44. Rhipiphorides 45. Mordellina 3 46. Meloidae 2 47. Oedemeroidae 3 48. Salpingoidae 49. Curculionina 84 50. Xylophaga 7 51. Lathridii 7 52. Cerambycidae19 53. Chrysomeloidae 42 54. Erotyloidae 1 55. Endomychoidae 56. Securipalpes 6	134335091051 17694